PHYSIOTYPIA PLANTARUM AUSTRIACARUM.

DIE

GEFÄSSPFLANZEN ÖSTERREICHS

IN NATURSELBSTDRUCK,

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DER

NERVATION IN DEN FLÄCHENORGANEN DER PFLANZEN

VON

CONSTANTIN FREIHERRN VON ETTINGSHAUSEN UND ALOIS POKORNY.

ZWEITER BAND.

TAB. 101—200.

GRAMINEÆ (CONTINUATIO). — CYPERACEÆ. — ALISMACEÆ. — BUTOMEÆ. — JUNCACEÆ. — MELANTHACEÆ. — LILIACEÆ. — SMILACEÆ. — HYDROCHARIDEÆ. — IRIDEÆ. — AMARYLLIDEÆ. — ORCHIDEÆ. — NAJADEÆ. — AROIDEÆ. — TYPHACEÆ.

PRAG.

VERLAG VON F. TEMPSKY.

1873.

1891, March 21.

Botanic Garden.

INHALT DES ZWEITEN BANDES.

Millium effusum Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Panicum sanguinale Linn

2

3

1

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Panicum Crus Galli Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Panicum capillare Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Setaria viridis P. B.

1 2 3 4 5 6

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—6. Tragus racemosus Desf.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Andropogon Gryllus Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Carex Davalliana Sm.

1

2

3

4

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Carex stellulata Good.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Carex brizoides Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Carex remota Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Carex pallescens Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Carex distans Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1. Carex maxima Scop. Fig. 2—3. C. sylvatica Huds.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Carex vesicaria Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Eriophorum alpinum Linn.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Eriophorum latifolium Hoppe. Fig. 3—5. E. angustifolium Roth.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Scirpus caespitosus Linn.

1

2

3

4

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Scirpus palustris Linn. Fig. 3—4. S. uniglumis Link.

1 2 3

4

5 6 7 8 9

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Scirpus acicularis Linn. Fig. 5—9. S. gracilis Salzm.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Scirpus mucronatus Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Scirpus sylvaticus Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. **Scirpus radicans** Schkuhr.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Cyperus flavescens Linn. Fig. 4—5. C. fuscus Linn.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Triglochin maritimum Linn.

1

3

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Alisma Plantago Linn. Var. β. lanceolatum Koch.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. **Alisma parnassifolium** Linn.

2

3

1

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Butomus umbellatus Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Juncus Jacquini Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. **Juncus conglomeratus** Linn.

3

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Juncus effusus Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. **Juncus trifidus** Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien

Fig. 1—2. Juncus obtusiflorus Ehrh.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Juncus acutiflorus Ehrh.

1

2

4

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. *Juncus bufonius* Linn.

C. v. Ettingshaus

1

4

3

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. **Luzula flavescens** Gaud.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Luzula pilosa Willd.

C. v. Ettingshausen et A.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. **Luzula maxima** De Cand.

1

3

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Luzula spadicea De Cand.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Tofieldia calyculata Wahlenb.

C. L. [illegible]

2

3

1

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. **Tulipa sylvestris** Linn.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Gagea lutea Schult. Fig. 4—5. G. arvensis Schult.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—7. Gagea pusilla Schult. Fig. 8—10. G. minima Schult.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Lloydia serotina Salisb. Fig. 5—9. Gagea bohemica Schult.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Fritillaria Meleagris Linn.

2

1

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Lilium bulbiferum Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Lilium Martagon Linn.

1

2

3

4

6

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien

Fig. 1—6. Scilla bifolia Linn.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Ornithogalum umbellatum Linn. Fig. 3—5. O. comosum Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Allium ursinum Linn.

C. v. Ettingshausen et A. [illegible]

1

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Allium Victorialis Linn.

3

4 1 2 5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Allium acutangulum Schrad. Fig. 3—5. A. moschatum Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Paradisia Liliastrum Bertol.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Hemerocallis flava Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Paris quadrifolia Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Streptopus amplexifolius De Cand.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1. Convallaria Polygonatum Linn. Fig. 2. C. latifolia Jacq.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Convallaria latifolia Jacq.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Convallaria multiflora Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Convallaria verticillata Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Convallaria majalis Linn.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—5. Majanthemum bifolium De Cand.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Ruscus aculeatus Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Ruscus Hypoglossum Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Hydrocharis Morsus ranae Linn.

1

2

3

4

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Iris pumila Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Iris variegata Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Iris Pseud-Acorus Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Iris sibirica Linn.

C. v. Ettingshausen et A. Pokorny

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Iris tuberosa Linn.

1

2

3

4

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Gladiolus palustris Gaud.

1

4

2

5

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—5. Crocus iridiflorus Heuff.

1 2 3 4 5

6 7 8

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—5. Crocus banaticus Heuff. Fig. 6—8. C. variegatus Hopp. et Hornsch.

1 2 3

4 5 6 7

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Crocus sativus Linn. Fig. 4—7. C. vernus Linn.

1

2

3

4

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. **Galanthus nivalis** Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Leucojum vernum Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Narcissus poëticus Linn.

2

3

1

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Narcissus incomparabilis Mill. Fig. 3. N. radiiflorus Salisb.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Narcissus Pseudo-Narcissus Linn.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Orchis militaris Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Orchis mascula Linn.

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Orchis laxiflora Lam.

1

2

3

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—5. Orchis sambucina Linn.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. **Orchis latifolia** Linn.

1 2 3 4 5 6 7

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. Coeloglossum viride Hartm. Fig. 5—7. Gymnadenia albida Rich.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Himantoglossum hircinum Spreng.

3

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Platanthera bifolia Reichb. Fig. 3. P. chlorantha Custor.

2

3

1

4

5

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—5. Nigritella angustifolia Rich.

1

4

1

2

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—4. **Ophrys muscifera** Huds.

1

2

4

5

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Ophrys aranifera Huds. Fig. 4—5. O. arachnites Reichard.

1

2

3

4

5

6

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—6. Epipogium Gmelini Rich.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1. Epipactis atrorubens Reich. Fig. 2—3. E. palustris Crantz.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Potamogeton natans Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Potamogeton Hornemanni Meyer.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Potamogeton lucens Linn.

2

1

Potamogeton perfoliatus Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

C. v. Ettings

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Arum maculatum Linn.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Arum italicum Mill.

2

1

3

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—3. Typha minima Hoppe.

1

2

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2. Sparganium natans Linn.